Index of Claims

Appli	catio	n/Con	trol	No.

10/721,925 Examiner

Date

TAN Q. NGUYEN

Applicant(s)/Patent under Reexamination

POLZIN ET AL.

Art Unit

3661

<b>√</b>	Rejected
1	Allowed

_	(Through numeral) Cancelled

Restricted

Z	Non-Elected
_	Interference

A	Appeal
0	Objected

Claim																	
1    \(  \)	Cla	aim	<u> </u>			[	<u>Date</u>	<u>e</u>					Cla	im			
1	Final	Original	7/22/05										Final	Original			
1		1	1		$\vdash$			_		$\overline{}$	_			51		$\overline{}$	_
3		2						Г						52			
4   √   55   √   55   56   55   56   57   8   6   √   57   8   6   58   9   59   59   60   60   60   60   61   62   62   62   62   63   64   64   64   64   64   64   65   66   67   68   68   69   69   69   69   69   69   69   69   69   70   71   72   72   72   73   74   74   74   74   74   74   74   74   74   74   74   77   78   79   30   80   80   81   81   82   33   83   84   84   84   84   85   86   87   73   88   88   89   90		3		П										53			
6   √     7   0     8   0     9   0     10   √     60   60     11   √     61   62     13   √     63   64     15   √     66   65     16   √     18   √     20   √     21   √     22   70     21   √     22   73     24   74     25   76     27   77     28   79     30   80     31   81     32   82     33   84     34   84     35   86     37   87     38   88     39   90     40   90     41   91     42   92     43   94     44   94     <		4	✓														
7 0   8 0   57     8 0   60   58     9 0   60   61     11 √   62   63     13 √   64   64     15 √   66   67     16 √   66   67     18 √   68   69     20 √   70   71     22   72   72     23   73   74     25   75   76     27   77   78     29   30   80     31   81   81     32   82   83     33   84   85     36   86   86     37   88   89     40   90   90     41   91   91     42   92   93     43   94   94     45   96   97     48   99   99		5															
8 0   58     9 0   60     11 √   61     12 √   62     13 √   63     14 √   64     15 √   65     16 √   66     17 √   66     19 √   69     20 √   70     21 √   71     22 2   72     23 3   74     24 4   74     25 5   76     27 7   77     28 8   78     29 3   79     30 80   81     31 82   82     33 3   83     34 4 3   84     35 3   85     36 3   86     37 3   87     38 8   89     40 40   90     41 1 91   91     42 92   92     43 44   94     45 95   96     47 49   99		6	√														
9			0														
10		8	٥											58			
11   √   61   62     13   √   63   64     15   √   66   65     16   √   66   67     18   √   68   69     20   √   70   71     21   √   74   72     23   73   74   72     23   73   74   72     23   75   76   77     28   76   77   78     29   79   30   80     31   81   81   83     32   33   83   84     33   34   84   84     35   36   86   87     38   85   86   97     38   88   88   89     40   90   90   90     41   91   91   92     43   94   94   94     45   95   96   96     47   97				<u> </u>				L									
12   \( \)				<u></u>				_									
13   √     14   √     15   √     16   √     17   √     18   √     19   √     20   √     21   √     22   70     23   73     24   74     25   76     27   77     28   78     29   30     30   80     31   81     32   82     33   84     35   86     37   87     38   88     39   89     40   90     41   91     42   43     44   94     45   95     46   96     47   97     48   99		11		_										61			
14   √   64   65     15   √   66   65     16   √   66   67     18   √   68   69     20   √   70   71     21   √   71   71     22   73   74   72     23   74   74   74     25   75   76   77     28   79   78   79     30   31   80   81     32   82   83   83     33   84   84   84     35   86   86   87     38   88   89   90     40   41   91   92     43   94   94   94     45   96   96   96     47   97   98   99		12		_							_						
15   √     16   √     17   √     18   √     19   √     20   √     21   √     21   √     22   70     21   √     22   73     23   73     24   74     25   75     26   76     27   77     28   79     30   80     31   80     32   83     33   84     35   85     36   86     37   87     38   88     39   89     40   90     41   91     42   92     43   94     45   96     47   97     48   99     49   99	<u> </u>			_		_	_		<u> </u>		_			63		<u> </u>	<u> </u>
16   J     17   J     18   J     19   J     20   J     21   J     21   J     22   72     23   73     24   74     25   75     26   76     27   77     28   79     30   80     31   81     32   82     33   83     34   84     35   85     36   86     37   87     38   88     39   90     41   91     42   92     43   94     44   94     45   96     47   97     48   99	<u></u>	14	√	<u> </u>	_	L.	_	_	_					64		<u> </u>	_
17 √   67     18 √   68     19 √   70     21 √   71     22   72     23   73     24   74     25   75     26   76     27   77     28   79     30   80     31   81     32   82     33   83     34   84     35   85     36   86     37   87     38   89     40   90     41   91     42   92     43   94     45   96     47   97     48   99							<u> </u>		ļ.	_	_						L
18   J   68     19   J   68     20   J   70     21   J   71     22   72   73     24   74   74     25   75   76     27   77   78     29   79   80     30   81   81     32   83   84     33   84   85     36   86   87     38   88   89     40   90   90     41   91   91     42   92   93     43   94   94     45   96   96     47   97   98     48   99   99				_	_	_	<u> </u>	-		_	<u> </u>	l				<u>—</u>	_
19   J   69     20   J   70     21   J   71     22   73   73     24   74   74     25   75   76     27   77   78     29   79   80     30   81   81     32   82   83     33   84   84     35   85   86     37   88   85     38   89   90     40   90   90     41   91   91     42   92   93     43   94   94     45   96   96     47   97   98     48   99   99	<u> </u>					Ŀ	<u> </u>	_	<u> </u>	ļ		l				—	-
20 √   70     21 √   71     22   72     23   73     24   74     25   75     26   76     27   77     28   79     30   80     31   81     32   83     33   84     35   85     36   86     37   88     39   89     40   90     41   91     42   92     43   94     44   94     45   96     47   97     48   99	<u> </u>			<u> </u>			_		_	<u> </u>	<u> </u>	ŀ			$\Box$		_
21				<u> </u>				_	_	_	<u> </u>	l	<u> </u>	69	Ш		_
22   72     23   73     24   74     25   75     26   76     27   77     28   79     30   80     31   81     32   82     33   83     34   84     35   85     36   86     37   88     39   89     40   90     41   91     42   92     43   94     44   94     45   96     47   97     48   99     99				_	Ι.	_	Ь	<u> </u>	├	$\vdash$	_	ł				<u> </u>	L
23   73     24   74     25   75     26   76     27   77     28   79     30   80     31   81     32   82     33   83     34   84     35   85     36   86     37   88     39   89     40   90     41   91     42   92     43   94     44   94     45   95     46   96     47   97     48   98     49   99		21	✓	<u> </u>		_	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	ł	<u> </u>				⊢
24   74     25   75     26   76     27   77     28   79     30   80     31   81     32   82     33   83     34   84     35   85     36   86     37   87     38   88     39   90     40   90     41   91     42   92     43   94     44   94     45   95     46   96     47   97     48   99		22	<u> </u>	_		_	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	_	ŀ	├—	72			<u> </u>
25   75     26   76     27   77     28   79     30   80     31   81     32   82     33   83     34   84     35   85     36   86     37   88     39   89     40   90     41   91     42   92     43   94     44   94     45   96     47   97     48   99     99	-	23	_	<u> </u>	L	_		<u> </u>	<u> </u>	_	_	ŀ	<b></b> _		$\vdash$		-
. 26   . 76     . 27   . 78     . 29   . 79     . 30   . 80     . 31   . 81     . 32   . 82     . 33   . 83     . 34   . 84     . 35   . 85     . 36   . 86     . 37   . 87     . 38   . 88     . 39   . 89     . 40   . 90     . 41   . 91     . 42   . 92     . 43   . 94     . 44   . 94     . 45   . 95     . 46   . 96     . 47   . 97     . 48   . 98     . 99   . 99	<u> </u>	24		_	-	_	$\vdash$	-	-	-	⊢	İ	<del> </del>			<u> </u>	⊢
27   28   77     29   79     30   80     31   81     32   82     33   83     34   84     35   85     36   86     37   87     38   89     40   90     41   91     42   92     43   94     44   94     45   96     47   97     48   99     99	<u> </u>	25	-	⊢		⊢	$\vdash$			┝	-	ł	<u> </u>	76	_		┝
28   78     29   79     30   80     31   81     32   82     33   83     34   84     35   85     36   86     37   87     38   89     40   90     41   91     42   92     43   94     44   94     45   96     47   97     48   99     99   99	<del> </del>				H	⊢	-	-	⊢	┝	-	ŀ	<del> </del>		_		H
29   79     30   80     31   81     32   82     33   83     34   84     35   85     36   86     37   87     38   89     40   90     41   91     42   92     43   93     44   94     45   96     47   97     48   99     99	-		$\vdash$	⊢	$\vdash$	⊢	$\vdash$	$\vdash$	├	┝	-	ł	<b></b> -	78	_		$\vdash$
30   80     31   82     33   83     34   84     35   85     36   86     37   88     38   87     38   89     40   90     41   91     42   92     43   93     44   94     45   95     46   96     47   97     48   99     99	-		-	┝	-	-			-	$\vdash$	-			79	-	$\overline{}$	-
31   81     32   83     33   83     34   84     35   85     36   86     37   88     38   87     38   89     40   90     41   91     42   92     43   93     44   94     45   95     46   96     47   97     48   99     99		30			$\vdash$	_	┢	╁╌	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$					<u> </u>	H
32 82   33 83   34 84   35 85   36 86   37 88   38 87   38 89   40 90   41 91   42 92   43 93   44 94   45 95   46 96   47 97   48 98   49 99			H	┢	$\vdash$	-	┢	-		$\vdash$	-	ł					┢
33   83     34   84     35   85     36   86     37   88     38   88     39   90     41   91     42   92     43   93     44   94     45   95     46   96     47   97     48   99     49   99		32	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	╁		-	-	$\vdash$	ł		82	_	$\overline{}$	Н
34   84     35   85     36   86     37   87     38   88     39   90     40   90     41   91     42   92     43   93     44   94     45   95     46   96     47   97     48   98     49   99			-	<del>                                     </del>	-	$\vdash$	┢	<del>                                     </del>	$\vdash$	_		l					H
35   85     36   86     37   87     38   88     39   89     40   90     41   91     42   92     43   93     44   94     45   95     46   96     47   97     48   98     49   99				$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$	-	İ				$\Box$	T
36   86     37   88     38   88     39   90     40   91     41   91     42   92     43   93     44   94     45   95     46   96     47   97     48   98     49   99			┢	_	$\vdash$	$\vdash$						İ				$\vdash$	Т
37 87   38 88   39 90   40 91   41 91   42 92   43 93   44 94   45 95   46 96   47 97   48 98   49 99			T	-	Ė	_	Г	Г				ļ.			_		Г
38 88   39 90   40 91   41 91   42 92   43 93   44 94   45 95   46 96   47 97   48 98   49 99		37	1			_	<u> </u>	T	$\vdash$	$\vdash$		1		87			Г
39 89   40 90   41 91   42 92   43 93   44 94   45 95   46 96   47 97   48 98   49 99		38							T-			l					Г
40 90   41 91   42 92   43 93   44 94   45 95   46 96   47 97   48 98   49 99				П					Г			ĺ					
41 91   42 92   43 93   44 94   45 95   46 96   47 97   48 98   49 99		40										]		90			
42 92   43 93   44 94   45 95   46 96   47 97   48 98   49 99		41					Ĺ		Ĺ			]		91			
44 94   45 95   46 96   47 97   48 98   49 99										Ĺ		]					
45 95 96 96 97 48 98 99 99					L												L
46 96 97 97 48 98 99 99								Ĺ			匚						$\Box$
47 97 98 98 99 99						L			L			[					L
48 98 99 99 P						_		L		L_	<u></u>	Į				Ш	L
49 99					۰	ļ	$oxedsymbol{oxed}$	oxdot	_	_						L	$\perp$
				L	_	$oxed{oxed}$		<u> </u>	_	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	L	Į	<u> </u>		Ш	<u> </u>	L
50	L		oxdot	_	<u> </u>	<u>L</u> .	<u> </u>	$ldsymbol{f eta}$	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>		Щ		L
	L	50	L		L	L		<u> </u>	<u> </u>	L	<u> </u>	}	<u> </u>	100		Ш	L

0.0	41111	⊢	_	-			<del>,</del>		_	-
Final	Original			•					,	
	51	П			_					
_	52	H						_		
	52	H	-		-					_
-	53					_				
<u> </u>	54	_	_				<u></u>			
<u> </u>	51 52 53 54 55 56	_								
	56									
	57									
-	57 58 59 60									
	59									
	60									
	61									_
h	62				_			_		
<b>—</b>	63							-		
-	62 63 64 65 66	$\vdash$	$\vdash$	_	<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$
-	04			-	-				_	
<u> </u>	00	H		_	_		-		_	_
-	66		Щ	_	_	$\vdash$	<u> </u>			
	67			_	_		_	,	_	
	68	Щ								
	68 69									
<u> </u>	70									
	71									
	72						Г			
	73									
	74									
	70 71 72 73 74 75						Г			
	76									
	76 77									
	78 79									
	79								_	
	80		-	_	Н		$\vdash$	_	Н	$\vdash$
-	81		-	-		-	├─	_	⊢	$\vdash$
	81 82 83	-	┝	$\vdash$	_		-	_	$\vdash$	┝
	02			_	$\vdash$		-	-	-	H
-	03	-	<u> </u>	-	_	-	_	_	-	-
-	84 85	_	<u> </u>		-	_			<b></b>	
	85	<u> </u>	_	_	<u> </u>	<u> </u>	ļ		_	
<u> </u>	86	_	_	_	L	_	<u> </u>			
	87	<u> </u>		<u> </u>		_	<u> </u>			
	88	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$		_		L	L			
	88 89		_			L	<u> </u>			_
<u> </u>	90	L	<u> </u>	<u> </u>			L.	_		_
	91			<u> </u>		L_		_	_	<u> </u>
L	92	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	ļ	<u> </u>
<u> </u>	93	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_		_	<u> </u>	L_
<u> </u>	94	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L.	<u> </u>	<u> </u>	$ldsymbol{ldsymbol{eta}}$	L_
	95	<u> </u>	<u> </u>	L	L_	L_	$ldsymbol{ldsymbol{\sqcup}}$		<u> </u>	L
	96		$ldsymbol{ld}}}}}}$	<u> </u>			$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	L	ļ	L.
	97		<u> </u>	<u> </u>	$ldsymbol{ld}}}}}}$		<u> </u>		<u> </u>	oxdot
<u> </u>	98					_	<u> </u>		L	L_
	99			<u> </u>			L		L	
	100			_	I -	1 -			1	ı

Cl	aim	Date								
			$\overline{}$	_	$\Box$	7011				H
Final	Original									
	101 102				·					
	102									
	103									
L	104 105	$oxed{oxed}$						_		Щ
<u> </u>	105	<u> </u>	_	_				_		
ļ	106 107	<u> </u>	_				_			
	107	<u> </u>								-
	100	H	<u> </u>	<u> </u>		-	_	_		_
	109 110	$\vdash$					_	$\vdash$	-	Н
	111						_			
	112							Г	-	
	111 112 113 114 115									
	114									
	115								Ĺ	
	l 116		<u> </u>	<u> </u>	_		<u> </u>	_	<u> </u>	$\sqcup$
	117	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_		_	<u> </u>		
<u> </u>	117 118 119		<u> </u>	-			L	_		$\vdash$
<u> </u>	119	<u> </u>	ļ	-	H			_	<u> </u>	-
<u> </u>	120 121	<u> </u>	_	-	$\vdash$	-	_	_	-	$\vdash$
	122		-		-	_	-	├	$\vdash$	
	122 123 124	├─		$\vdash$			-	┝		
	124	<u> </u>		$\vdash$	H	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		
	125					$\vdash$	$\vdash$			
	125 126 127			-						
	127									
	128 129 130									
<u></u>	129		<u> </u>				<u> </u>	Ŀ		
	130		$ldsymbol{f eta}$	L_		_	<u> </u>		L	
<u> </u>	131 132		_	ļ.,	_	_	<u> </u>	<u> </u>		_
	132		<u> </u>	⊢		_				_
	133 134	-	_	<del> </del>	$\vdash$	-	-	$\vdash$	-	$\vdash$
-	135	<del> </del>	-		H	$\vdash$	<del> -</del>	$\vdash$	$\vdash$	
	136	<del>                                     </del>			$\vdash$	H		H	H	┢
-	136 137	$\vdash$		T	$\vdash$		T		Г	<del>                                     </del>
	138					Г				
	139									
	140				L	Ĺ		Ĺ		
	141	<u>L</u>	_	L	oxdot	L	ļ	<u> </u>		$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$
	142	<b> </b>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>	_
	143	lacksquare	<u> </u>	_	┞-	⊢	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
<u> </u>	144	$\vdash$	<del> </del>	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		-	_
	145	$\vdash$	$\vdash$	-	Ŀ	<u> </u>	<u> </u>	<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$
	146 147	├-	⊢	-		-	<del> </del>	⊢	┢	$\vdash$
	148		-	-	├-	$\vdash$	$\vdash$	┝		├
	149	<del>                                     </del>	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	\	$\vdash$	-
	150	$\vdash$	$\vdash$	Т	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Т	T	
		٠								Ц